

DECYZJA

Na podstawie art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 75 ust. 1 pkt 4 oraz art. 82 i art. 85 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.), a także § 3 ust. 1 pkt 7 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257 poz. 2573 ze zm.), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 ze zm.):

- po rozpatrzeniu wniosku pani Marty Porzuczek, Pełnomocnika Relax Wind Park III Sp. z o.o. ul. Puławska 15, 02-515 Warszawa z 28 kwietnia 2010 r. i po zasięgnięciu opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu oraz Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wągrowcu na mocy art. 64 ust. 1 Ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.),

Ustalam środowiskowe uwarunkowania dla przedsięwzięcia polegającego na budowie stacji elektroenergetycznej 110/30 kV GPZ „Pawłowo” z wprowadzonymi liniami 110 kV i infrastrukturą towarzyszącą zlokalizowanego w gminie Golańcz” na działce o nr 308 w obrębie Rybowo.

I. Określam:**1. Rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:**

Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie stacji elektroenergetycznej 110/30 kV GPZ „Pawłowo” z wprowadzeniami liniowymi 110 kV i infrastrukturą towarzyszącą.

Stacja będzie stanowić element systemu energetycznego. Jej zadaniem będzie przetwarzanie energii elektrycznej produkowanej przez Park Elektrowni Wiatrowych „Pawłowo” i przesyłanie za pomocą planowanej linii energetycznej 110 kV o długości ok. 9 896 m do GPZ „Budzyń” ENEA.

Stacja GPZ „Pawłowo” położona będzie w pobliżu miejscowości Rybowo, w gminie Golańcz (powiat wągrowiecki, województwo wielkopolskie) na działce o numerze ewidencyjnym 308, obręb Rybowo.

Planowane przedsięwzięcie składać się będzie z napowietrznej rozdzielni 110 kV, stanowisk transformatorów mocy 110/30 kV i transformatorów potrzeb własnych oraz budynku stacyjnego zawierającego: pomieszczenie dla rozdzielni 30 kV, pomieszczenia pomocnicze niezbędne do funkcjonowania stacji i Farmy Wiatrowej „Pawłowo” oraz pomieszczenia socjalne i sanitarne. Pola rozdzielni 110 kV wyposażone będą w tradycyjną aparaturę rozdzielczą wysokiego napięcia.

2. Warunki wykorzystania terenu w fazie realizacji i eksploatacji lub użytkowania przedsięwzięcia, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości

przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

1. W fazie budowy i eksploatacji przedmiotowa inwestycja nie może powodować zanieczyszczenia powietrza, wody i gleby terenów przyległych,
 2. Projektowana inwestycja nie może kolidować z istniejącym i projektowanym zagospodarowaniem terenów i obiektów położonych w sąsiedztwie, zgodnie z ich przeznaczeniem i istniejącym zagospodarowaniem, a w szczególności zakazuje się pozbawiania sąsiadów:
 - dostępu do drogi publicznej,
 - możliwości korzystania z wody, kanalizacji sanitarnej, energii elektrycznej oraz środków łączności,
 - dostępu do światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi
 3. Po zakończeniu prac instalacyjnych należy zrehabilitować w jak największym stopniu tereny przeznaczone pod inwestycję,
 4. W trakcie budowy zachować szczególną ostrożność przed ewentualnym skażeniem terenu jak i wód gruntowych (awaria sprzętu)
 5. Podczas realizacji przedsięwzięcia należy stosować urządzenia i technologie bezpieczne ekologicznie oraz materiały posiadające wymagane świadectwa i certyfikaty
 6. Gospodarka odpadami na terenie inwestycji winna być prowadzona w oparciu o obowiązujące przepisy zgodnie z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. z 2007 r. nr 39, poz. 251 z późn. zm.)- Zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami na etapie realizacji, eksploatacji i likwidacji przedsięwzięcia poprzez minimalizację ich ilości, selektywne magazynowanie w wydzielonych miejscach oraz przekazywanie odpadów podmiotom posiadającym wymagane prawem zezwolenia;
- 3. Wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w dokumentacji wymaganej do wydania decyzji o których mowa w art. 72 ust. 1. pkt. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.**
- 1). Przedmiotową inwestycję należy projektować w sposób określony w przepisach techniczno-budowlanych zgodnie z art. 4 i 5 Prawa budowlanego (Dz. U. Z 2006 roku Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) i Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz U nr 75 poz. 690 z późn. zm.) oraz przepisami branżowymi ochrony środowiska;
 - 2). Zastosować rozwiązania techniczno-technologiczne zgodnie ze współczesnym poziomem wiedzy, pozwalającym na maksymalną ochronę środowiska oraz ludzi przed zagrożeniami, a także dotrzymania obowiązujących norm, zapewniając poszanowanie występujących w zasięgu oddziaływania inwestycji uzasadnionych interesów osób trzecich;
 - 3). Uwzględnić ochronę istniejących zasobów przyrody i środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, stosunków wodnych oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich;
 - nie powodować przekroczeń standardów jakości środowiska poza terenem, do którego prowadzący instalację ma tytuł prawny oraz na terenach chronionych (najbliższej zabudowy zagrodowej), zwłaszcza w zakresie dopuszczalnego poziomu hałasu i pól elektromagnetycznych;
 - 4). W projekcie budowlanym należy uwzględnić konieczność zastosowania do budowy wyrobów budowlanych dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie:
 - wyroby budowlane powinny być właściwie oznaczone, dla których wydano Certyfikat na znak bezpieczeństwa lub dokonano oceny zgodności z deklaracją zgodności z Polską Normą lub aprobatą techniczną w odniesieniu do wyrobów nie objętych certyfikacją bezpieczeństwa.
 - wyroby budowlane umieszczone w wykazie wyrobów niemających istotnego wpływu na spełnienie wymagań podstawowych oraz wyrobów wytworzonych i stosowanych według tradycyjnie uznanych zasad sztuki budowlanej.

4. Wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych: nie dotyczy przedmiotowej inwestycji- na mocy przepisów szczegółowych.

5. Wymogi w zakresie ograniczania transgranicznego oddziaływania na środowisko: nie dotyczy przedmiotowej inwestycji - na mocy przepisów szczegółowych.

6. Wymóg utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania- nie dotyczy przedmiotowej inwestycji – na mocy przepisów szczegółowych

II. Nie stwierdzam konieczności i nie nakładam obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz postępowania transgranicznego oddziaływania na środowisko w ramach postępowania w sprawie wydania decyzji, o których mowa w art. 72 ust. 1. pkt. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

UZASADNIENIE

Do Burmistrza Miasta i Gminy Gołańcz pismem z dnia 28 kwietnia 2010 r. wpłynął wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia. Wnioskodawcą był Pełnomocnik spółki Relax Wind Park III (siedziba: ul. Puławska 15, 02-515 Warszawa), P. Marta Porzuczek.

Planowana inwestycja zalicza się do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko – zgodnie z §3 ust. 1 pkt. 6 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 roku w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257 poz. 2573 z późn. zm.)

W związku z powyższym, zgodnie z art. 59 ust. 1, pkt. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, przeprowadzenie oceny oddziaływania na środowisko jest wymagane, o ile obowiązek taki został stwierdzony na podstawie art. 63 ust. 1 cytowanej ustawy.

Postępowanie administracyjne zostało wszczęte w dniu 28 kwietnia 2010-r., i fakt ten został podany do publicznej wiadomości Obwieszczeniem Burmistrza Miasta i Gminy Gołańcz NR OŚ. 7624-07/2/10

Burmistrz Miasta i Gminy Gołańcz zwrócił się do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Poznaniu (NR OŚ.7624-07/1/10 dnia 24 maja 2010 r.) oraz do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Wągrowcu (OŚ. 7624- 07/1/10 dnia 24 maja 2010 r.) z wnioskami o wydanie opinii o potrzebie przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.

Pismem z dnia 2 czerwca 2010 r. nr RDOŚ-30-OO.II-66190-362/10/es, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu zwrócił się do Inwestora o przedłożenie dodatkowych wyjaśnień do Karty Informacji o przedmiotowym przedsięwzięciu- Inwestor Relax Wind Park III Sp. z o.o. pismem z dnia 22 czerwca 2010 r. (DZW/RWP/III/81.2010) przedstawił brakujące informacje.

Pismem z dnia 8 czerwca 2010 r. nr ON.NS-72/3-20/10 Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wągrowcu zwrócił się do Inwestora o uzupełnienie informacji w Karcie Informacyjnej przygotowanej dla przedmiotowego Przedsięwzięcia. Pismem z dnia 22 czerwca 2010 r. Inwestor przesłał informacje uzupełniające.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu w Opinii RDOŚ-30-OO.I-66190-362/09/es z dnia 30 czerwca 2010 r. oraz Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wągrowcu w opinii ON-NS-72/3-20/10 z dnia 29 czerwca 2010 r. uznali, iż nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Po zapoznaniu się z opiniami organów pomocniczych oraz z przedstawionym przez inwestora wnioskiem wraz z Kartą Informacyjną dla przedmiotowego Przedsięwzięcia Burmistrz Miasta i Gminy Gołańcz stwierdził, iż Biorąc pod uwagę uwarunkowania wymienione w art. 63 ust. 1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko przeanalizowano: rodzaj, skalę i charakter inwestycji, wielkość zajmowanego terenu, zakres robot związanych z jej realizacją, prawdopodobieństwo, czas trwania, zasięg oddziaływania oraz odwracalność oddziaływania, a także wykorzystanie zasobów naturalnych, emisję i uciążliwość związane z eksploatacją inwestycji, gęstość zaludnienia wokół inwestycji oraz usytuowanie przedsięwzięcia względem obszarów wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt, ich siedlisk lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarów Natura 2000.

Z uwagi na zakres i charakter planowanego przedsięwzięcia, odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt 3 lit. b ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko należy uznać, że inwestycja nie pociągnie za sobą zagrożeń dla środowiska i nie będzie powodowała transgranicznego oddziaływania.

Stacja będzie stanowić element systemu energetycznego. Jej zadaniem będzie przetwarzanie energii elektrycznej produkowaną przez Park Elektrowni Wiatrowych „Pawłowo” o całkowitej mocy 120 MW i przesyłać za pomocą planowanej linii energetycznej 110 kV o długości ok. 9500 m do GPZ „Budzyń” ENEA. Planowane przedsięwzięcie położone będzie w pobliżu miejscowości Rybowo, w gminie Gołańcz (powiat wągrowiecki, województwo wielkopolskie) na działce o numerze ewidencyjnym 308, obręb Rybowo. Całkowita powierzchnia tej działki wynosi 5,7 ha. Powierzchnia terenu na potrzeby inwestycji wynosi 4 500 mkw. i będzie zlokalizowana w północno-zachodnim narożniku działki. Teren, na którym zlokalizowana zostanie napowietrzna rozdzielnia 110 kV wyniesie ~0,11 ha. Rozdzielnia 30 kV, urządzenia kontrolne i sterownicze oraz pomieszczenia pomocnicze znajdować się będą w budynku stacyjnym, którego powierzchnia rzutu wyniesie ~396 m². Działki sąsiadujące użytkowane są rolniczo. Najmniejsza odległość do zabudowy mieszkaniowej wynosi 270 m. Stacja składać się będzie z napowietrznej rozdzielni 110 kV, stanowisk transformatorów mocy 110/30 kV i transformatorów potrzeb własnych oraz budynku stacyjnego zawierającego: pomieszczenie dla rozdzielni 30 kV, pomieszczenia pomocnicze niezbędne do funkcjonowania stacji i Parku Wiatrowego „Pawłowo” oraz pomieszczenia socjalne i sanitarne. Pola rozdzielni 110 kV wyposażone będą w tradycyjną aparaturę rozdzielczą wysokiego napięcia. Wnętrzowa rozdzielnia 30 kV posiadać będzie pojedynczy układ szyn zbiorczych i zostanie wykonana w oparciu o cewki w izolacji SF₆. Rozdzielnie 110 i 30 kV między sobą połączone będą przy pomocy dwóch transformatorów 110/30 kV o mocy po 60/66 MVA każdy. Potrzeby własne stacji zasilane będą z dwóch transformatorów uziemiających potrzeb własnych o mocy po 100 kVA każdy. Budynek stacyjny będzie konstrukcji tradycyjnej, murowany, parterowy, niepodpiwniczony. Stropodach z blachy stalowej, ocieplony. Powierzchnia zabudowy wyniesie będzie ~396 m², kubatura ~2000 m³. Urządzenia zabezpieczeń, łączności, potrzeb własnych AC i DC, akumulatornie, pomieszczenia socjalne będą znajdować się w pomieszczeniach pomocniczych budynku stacyjnego. Do pomieszczenia sanitarnego zostanie doprowadzona woda oraz odprowadzone będą ścieki do bezodpływowego zbiornika o pojemności 5m³, okresowo opróżnianego. Na terenie stacji 110/30 kV będą wybudowane stanowiska transformatorów mocy. Stanowiska zostaną wyposażone w szczelne misy olejowe mogące pomieścić 110% zawartości oleju w transformatorze oraz wody gaśnicze. Wody opadowe ze stanowisk transformatorów odprowadzone będą poprzez separator mający za zadanie usunięcie zanieczyszczeń ropopochodnych (oleju, którym wypełnione są transformatory) do studni absorbujących. Dla odprowadzenia wód opadowych i roztopowych spływających z terenu stacji wykonany będzie system kanalizacji deszczowej i drenażu, którym wody rozprowadzane będą wody będą na terenie działki. Transformatory uziemiające potrzeb własnych posiadać będą również szczelne misy z odprowadzeniem odwodnienia do stanowisk transformatorów mocy. Szczegółowy zakres budowy stacji 110/30 kV przewiduje wykonanie następujących prac budowę budynku stacyjnego z pomieszczeniami pomocniczymi dla urządzeń niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania stacji 110/30 kV i Parku Wiatrowego „Pawłowo” oraz pomieszczeniami przeznaczonym na cele socjalne i

sanitarne, budowę napowietrznej rozdzielni 110 kV z oszynowaniem, budowę dwóch stanowisk transformatorów mocy 110/30 kV, budowę dwóch stanowisk transformatorów dla potrzeb własnych, budowę dwóch dławików uzimających, zainstalowanie w budynku rozdzielni 30 kV w izolacji gazu SF₆, zainstalowanie urządzeń zabezpieczeń, łączności, potrzeb własnych oraz akumulatorni w budynku stacyjnym, ustawienie bramki liniowej dla wyprowadzenia linii 110 kV z rozdzielni 110 kV do słupa początkowego, ustawienie konstrukcji stalowo – betonowych pod aparaturę przy stanowiskach transformatorów mocy 110/30 KV, wykonanie połączeń kablowych pomiędzy polami rozdzielni a stanowiskami transformatorów mocy oraz transformatorami uzimającymi potrzeb własnych, wykonanie obwodów wtórnych i potrzeb własnych, wykonanie systemu łączności, wykonanie kanalizacji odwadniającej stanowiska wspólnej dla obu transformatorów wraz z separatorem oleju i studnią absorbującą, wykonanie systemu zbierającego wody opadowe i roztopowe i rozpraszającego na terenie działki, wykonanie niwelacji terenu stacji, budowa dróg wewnętrznych stacji, wykonanie bezodpływowego zbiornika ścieków okresowo opróżnianego, wykonanie oświetlenia zewnętrznego terenu stacji, wykonanie uzimienia i ochrony odgromowej stacji. Na terenie stacji wybudowany będzie również dla potrzeb Farmy Wiatrowej Pawłowo 120 MW punkt magazynowania odpadów. Odpady gromadzone będą selektywnie, w pomieszczeniu ogrodzonym i zamkniętym dla osób postronnych na terenie stacji GPZ. Odbiór odpadów niebezpiecznych odbywać się będzie w sposób kontrolowany przez pracownika GPZ. Punkt Zbiórki odpadów będzie zadaszony i zamknięty. Planowane wymiary około 8,00 x 2.9 m, instalacja posiadać będzie fundament o grubości około 20 cm wraz z 10 cm podkładką. Przewidywany spadek posadzki pozwalający na spływ grawitacyjny to około 2%, ewentualne rozlania i wycieki grawitacyjnie kierowane będą do kanału odprowadzającego je do studzienki rewizyjnej, dostępnej z zewnątrz. W studziennicy rewizyjnej zostanie umieszczony separator oleju. Odprowadzenie za pomocą rur Ø70 mm z polietylenu usieciowanego.

Odnosząc się do art. 63 ust 1 pkt 1 lit b, d ww. Ustawy, stwierdzono, że w fazie eksploatacji stacji elektroenergetycznej nie będzie dochodzić do kumulowania się oddziaływań, czy wystąpienia poważnej awarii. Na etapie prac budowlanych może nastąpić niewielka emisja substancji do powietrza. Będzie ona związana z powstawaniem pyłów w związku z prowadzeniem robót ziemnych oraz przemieszczania mas ziemnych. Źródłem emisji substancji do powietrza będzie proces spalania paliw w silnikach maszyn i urządzeń pracujących na budowie. Jednak z uwagi na fakt, iż emisje te będą miały charakter miejscowy i okresowy oraz ustaną po zakończeniu prac budowlanych, należy uznać je za pomijalne.

Po przeanalizowaniu Karty Informacyjnej Planowanego przedsięwzięcia przedłożonej przez inwestora wynika, iż eksploatacja inwestycji nie będzie powodowała przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu na najbliższych terenach objętych ochroną akustyczną. Stacja elektroenergetyczna 110.30 kV GPZ „Pawłowo” znajduje się w odległości ok. 270 m od zabudowy mieszkaniowej, co zapewni dotrzymanie standardów jakości klimatu akustycznego. Skala oddziaływania akustycznego przedsięwzięcia będzie niewielka. Ponadto z przedstawionych materiałów wynika, że poza terenem stacji elektroenergetycznej nie będzie występowało pole elektryczne i pole magnetyczne o poziomach przekraczających poziomy dopuszczalne określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 30 października 2003 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku oraz sposobów sprawdzania dotrzymania tych poziomów (Dz. U. Nr 192, poz. 1883).

Uwarunkowania określone w art. 63 ust 1, pkt 1 lit. c ww. ustawy nie znajdują zastosowania, ponieważ realizacja inwestycji nie będzie wiązała się z wykorzystaniem zasobów naturalnych. Uwarunkowania art. 63 ust. 1 pkt 1 lit e ww. ustawy również nie znajdują zastosowania, gdyż planowane przedsięwzięcie nie należy do zakładów, które stwarzają ryzyko wystąpienia poważnych awarii.

Odnosząc się do zapisów art. 63 ust 1, pkt 2 lit. e ww. ustawy, stwierdzono, iż przedsięwzięcie zlokalizowane jest ok. 3800 m od obszaru chronionego krajobrazu „Dolina Welny i Rynna Gołaniecko-Wągrowiecka” oraz ok. 4 600 m od proponowanego obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty PLH300044 „Jezioro Kaliszańskie”. Jako, że planowane inwestycja jest oddalona od

obszarów chronionych stwierdzono, iż przedsięwzięcie nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na formy ochrony przyrody utworzone na mocy ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz U z 2009 r. Nr 151, po 1220, ze zmianami), w tym na cele ochrony obszary Natura 2000, nie pogorszy stanu siedlisk przyrodniczych lub siedlisk gatunków roślin i zwierząt, dla których obszar Natura 2000 był wyznaczony, a także nie pogorszy integralności obszaru Natura 2000 lub powiązań z innymi obszarami.

Uwzględniając uwarunkowania art. 63 ust. 1 pkt 2 lit. h ww. ustawy, należy stwierdzić, iż na obszarze, przez który przechodzi inwestycja średnia gęstość zaludnienia jest niewielka.

Pozostałe uwarunkowania wynikające z art. 63 ust. 1 pkt. 2 ww. ustawy nie znajdują zastosowania, gdyż planowane przedsięwzięcie nie jest zlokalizowane na obszarach wodno-błotnych oraz innych o płytkim zaleganiu wód podziemnych, obszarach wybrzeży, obszarach górskich lub leśnych, obszarach objętych ochroną, w tym strefie ochronnej ujęć wód i obszarach ochronnych zbiorników wód śródlądowych, obszarach wymagających specjalnej ochrony ze względu na występowanie gatunków roślin i zwierząt lub siedlisk przyrodniczych objętych ochroną, w tym obszarach Natura 2000, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, czy obszarach ochrony uzdrowiskowej. Planowana inwestycja nie będzie powodować przekroczeń jakości środowiska.

Odnosząc się do zapisów art. 63 ust. 1 pkt. 3 lit. e ww. ustawy stwierdzono, że uciążliwość związana z realizacją inwestycji będą krótkookresowe, trwać będą tylko przez okres budowy, nie będą się powtarzać oprócz koniecznych remontów i ustaną po realizacji przedsięwzięcia, zatem są odwracalne. Odnosnie zapisu art. 63 ust 1 pkt 3 lit c ustawy należy uznać, że wielkość i złożoność oddziaływania planowanej inwestycji nie jest duża.

Odnosnie pozostałych uwarunkowań art. 63 ust. 1 pkt 3 ww. ustawy należy uznać, że na etapie eksploatacji stacja elektroenergetyczna nie będzie źródłem emisji zanieczyszczeń wód do środowiska. Wszystkie prace związane z realizacją przedsięwzięcia zostaną wykonane z zastosowaniem technologii jak najmniej uciążliwych dla środowiska. W związku z powyższym, uwzględniając brak transgranicznego charakteru oddziaływania przedsięwzięcia na poszczególne elementy przyrodnicze, rodzaj, zakres i złożoność inwestycji, stwierdzono, że nie ma potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko.

Biorąc pod uwagę zaproponowane przez Inwestora rozwiązania chroniące środowisko, po przeanalizowaniu karty informacyjnej przedsięwzięcia wraz z uzupełnieniem oraz po uwzględnieniu łącznych uwarunkowań określanych w art. 63 ust.1 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o cechach oddziaływania na środowisko tj: rodzaju, charakterystyki, usytuowania przedsięwzięcia oraz skali możliwego oddziaływania przedsięwzięcia stwierdzono, że realizacja planowanego przedsięwzięcia nie będzie znacząco negatywnie oddziaływać na środowisko, należy przyjąć, że planowana inwestycja nie będzie stanowiła zagrożenia dla środowiska.

Burmistrz Miasta i Gminy Gołańcz biorąc pod uwagę zakres i charakter inwestycji oraz po przeanalizowaniu informacji dołączonych do wniosku w Karcie Informacji o Przedsięwzięciu oraz po uzyskaniu opinii organów pomocniczych, postanowieniem Nr OŚ.7624-07/5/10 z dnia 13 lipca 2010 r. postanowił o braku konieczności przeprowadzenia procedury oceny oddziaływania na środowisko.

Po przeanalizowaniu całości materiału dowodowego, Burmistrz Miasta i Gminy Gołańcz zakończył postępowanie oraz poinformował strony o możliwości zapoznania się z całością zebranych dokumentów i wypowiedzeniu się w przedmiotowej sprawie- Obwieszczenie nr OŚ.7624-07/6/10 z dnia 13 lipca 2010r.

Ze względu na śmierć jednej ze stron postępowania (Pan Antonii Poreda zm. 6 czerwca 1985 r) – organ zawiesił przedmiotowe postępowanie Pismem z dnia 18 sierpnia 2010 r (Nr OŚ.7624-07/10/10)

Po przeprowadzeniu procedury wyjaśniającej przez kuratora Burmistrz Miasta i Gminy Gołańcz wystąpił do Sądu Rejonowego w Wągrowcu z wnioskiem o ustanowienie kuratora spadku po Antonim Poredzie.

Postanowieniem z dnia 10 listopada 2010 r. w sprawie I Ns 628/10 Sąd Rejonowy w Wągrowcu oddalił ten wniosek. W uzasadnieniu orzeczenia Sąd wskazał, że:

- z ustaleń poczynionych w sprawie wynika, że spadek, jaki pozostawił Antoni Poreda, wyczerpuje gospodarstwo rolne w Rybowie, w którym zamieszkuje syn spadkodawcy – Kazimierz Poreda, co oznacza, iż spadek jest objęty,
- w realiach sprawy nie może budzić wątpliwości, że potencjalni spadkobiercy Antoniego Poredy są znani - poza wyżej wymienionym synem Kazimierzem Poredą jest to córka – Jadwiga Łochowicz, zamieszkała w Gołańczy przy ul. Libelta 21/3.

Zarówno Kazimierz Poreda, jak i Jadwiga Łochowicz uczestniczyli już w niniejszym postępowaniu, co oznacza, iż wezwanie spadkobierców zmarłej strony do udziału w sprawie jest możliwe, a to - zgodnie z art. 97 § 2 K.p.a. - rodzi potrzebę podjęcia postępowania.

Przedmiotowa procedura została podjęta z urzędu pismem NR OŚ.7624-07/14/10 z dnia 10 grudnia 2010 r.

Następnie Burmistrz Miasta i Gminy Gołańcz po ponownym przeanalizowaniu całości materiału dowodowego zakończył postępowanie oraz poinformował strony o możliwości zapoznania się z całością zebranych dokumentów i wypowiedzeniu się w przedmiotowej sprawie- Obwieszczenie NR OŚ.7624-07/15/10z dnia 14 grudnia 2010

Wobec powyższego postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

Zgodnie z art. 72 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji wymienionych w Art. 72 ust.1pkt. 1 - 13 wnioski ten powinien być złożony nie później niż przed upływem czterech lat od dnia, w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Gołańcz w terminie 14 dni od dnia doręczenia/opublikowania decyzji.



BURMISTRZ
Miasta i Gminy
inż. Mieczysław Durski

Decyzja niniejsza jest ostateczna

Gołańcz, dnia 07.01.2011

Podpis

MŁODSZY REPREZENTANT
ds. Rolnictwa, leśnictwa
i Ochrony Środowiska
inż. Aneta Starszak

Załączniki:

1. Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko

Otrzymują:

1. Pani Lucyna Bednarska, zam. Oporzyn 12, 62-100 Wągrowiec;
2. Pan Marek Bednarski, zam. Oporzyn 12, 62-100 Wągrowiec;
3. Pani Marzena Skrętna, zam. Rybowo 14, 62-130 Gołańcz;
4. Pani Elżbieta Łukaszewska, zam. Rybowo 18, 62-130 Gołańcz;
5. Pan Mariusz Łukaszewski, zam. Rybowo 18, 62-130 Gołańcz;
6. Pani Wiesława Pisarek, zam. ul. Pałucka 22, 62-130 Gołańcz;
7. Pan Stanisław Pisarek, zam. ul. Pałucka 22, 62-130 Gołańcz;
8. Pani Joanna Pisarek, zam. Pałucka 24, 62-130 Gołańcz;
9. Pan Zbigniew Pisarek, zam. Pałucka 24, 62-130 Gołańcz;
10. Pani Jolanta Goldberg, zam. Rybowo 21, 62-130 Gołańcz;
11. Pani Jadwiga Łochowicz, zam. ul. Libelta 21/3, 62-130 Gołańcz;
12. Pan Kazimierz Poreda, za. Rybowo 48, 62-130 Gołańcz;
13. Skarb Państwa WZMiUW w Poznaniu, ul. Piekary 17, 61-823 Poznań;
14. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny Państwowa Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Wągrowcu ul. Gnieźnieńska 49, 62-100 Wągrowiec;
15. Dyrektor Regionalnej Dyrekcja Ochrony Środowiska w Poznaniu, ul. 28 Czerwca 1956, nr 223/229, 61-485 Poznań;
16. Wnioskodawca: Relax Wind Park III , ul. Puławska 15, 02-515 Warszawa;
17. a/a

Do wiadomości:

1. Wójt Gminy Wągrowiec - Urząd Gminy Wągrowiec, ul. Cysterska 22, 62-100 Wągrowiec
2. Burmistrz Miasta i Gminy Margonin- Urząd Miasta i Gminy Margonin, ul. Kościuszki 13, 64-830 Margonin
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny Państwowa Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Wągrowcu ul. Gnieźnieńska 49, 62-100 Wągrowiec
4. Dyrektor Regionalnej Dyrekcja Ochrony Środowiska w Poznaniu, ul. 28 Czerwca 1956, nr 223/229, 61-485 Poznań

Sprawę prowadzi: Aneta Starszak: tel. 67 268 33 01, e-mail: starszak@golancz.pl

Załącznik do decyzji NR OŚ. 7624-07/17/10 z dnia 23 grudnia 2010 r.

Znak: NR OŚ. 7624-07/18/10

Gołańcz, dn. 23 grudnia 2010 r.

CHARAKTERYSTYKA PLANOWANEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

Polegającego na budowie stacji elektroenergetycznej 110/30 kV GPZ „Pawłowo” z wprowadzeniami liniowymi 110 kV i infrastrukturą towarzyszącą

Zgodnie z art. 82 ust. 3 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.)

1. Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia

Przedsięwzięcie polegać będzie na budowie stacji elektroenergetycznej 110/30 kV GPZ „Pawłowo” z wprowadzeniami liniowymi 110 kV i infrastrukturą towarzyszącą.

Stacja będzie stanowić element systemu energetycznego. Jej zadaniem będzie przetwarzanie energii elektrycznej produkowanej przez Park Elektrowni Wiatrowych „Pawłowo” o całkowitej mocy 120 MW i przesyłać za pomocą planowanej linii energetycznej 110 kV o długości ok. 9 896 m do GPZ „Budzyń” ENEA.

Stacja GPZ „Pawłowo” położona będzie w pobliżu miejscowości Rybowo, w gminie Gołańcz (powiat wągrowiecki, województwo wielkopolskie) na działce o numerze ewidencyjnym 308, obręb Rybowo.

2. Powierzchnia zajmowanej nieruchomości, a także obiektu budowlanego oraz dotychczasowy sposób ich wykorzystywania i pokrycie szatą roślinną

Planowane przedsięwzięcie zostanie zlokalizowane na terenie działki nr 308, obręb Rybowo, gmina Gołańcz. Całkowita powierzchnia tej działki wynosi 5,7 ha.

Powierzchnia terenu na potrzeby inwestycji wynosi 4 500 mkw. i będzie zlokalizowana w północno-zachodnim narożniku działki. Teren, na którym zlokalizowana zostanie napowietrzna rozdzielnia 110 kV wyniesie ~0,11 ha. Rozdzielnia 30 kV, urządzenia kontrolne i sterownicze oraz pomieszczenia pomocnicze znajdować się będą w budynku stacyjnym, którego powierzchnia rzutu wyniesie ~396 m². (W tym samym budynku planowane jest usytuowanie urządzeń zdalnie kontrolujących pracę siłowni wiatrowych Parku Wiatrowego „Pawłowo”).

Teren objęty planowanym przedsięwzięciem stanowi działka rolna bez zabudowy. Roślinność, która obecnie pokrywa obszar planowanego przedsięwzięcia to uprawy rolne. W południowej części działki znajduje się niewielki (ok. 0,6 ha) fragment zadrzewienia śródpolnego.

3. Rodzaj technologii

Stacja składać się będzie z napowietrznej rozdzielni 110 kV, stanowisk transformatorów mocy 110/30 kV i transformatorów potrzeb własnych oraz budynku stacyjnego zawierającego: pomieszczenie dla rozdzielni 30 kV, pomieszczenia pomocnicze niezbędne do funkcjonowania stacji i Parku Wiatrowego „Pawłowo” oraz pomieszczenia socjalne i sanitarne. Pola rozdzielni 110 kV wyposażone będą w tradycyjną aparaturę rozdzielczą wysokiego napięcia.

Wnętrzowa rozdzielnia 30 kV posiadać będzie pojedynczy układ szyn zbiorczych i zostanie wykonana w oparciu o cewki w izolacji SF₆. Rozdzielnie 110 i 30 kV między sobą połączone będą przy pomocy dwóch transformatorów 110/30 kV o mocy po 60/66 MVA każdy. Potrzeby własne stacji zasilane będą z dwóch transformatorów uziemiających potrzeb własnych o mocy po 100 kVA każdy.

Budynek stacyjny będzie konstrukcji tradycyjnej, murowany, parterowy, niepodpiwniczony. Stropodach z blachy stalowej, ocieplony. Powierzchnia zabudowy wynosić będzie ~396 m², kubatura ~2000 m³.

Urządzenia zabezpieczeń, łączności, potrzeb własnych AC i DC, akumulatornie, pomieszczenia socjalne będą znajdować się w pomieszczeniach pomocniczych budynku stacyjnego. Do pomieszczenia sanitarnego zostanie doprowadzona woda oraz odprowadzone będą ścieki do bezodpływowego zbiornika o pojemności 5m³, okresowo opróżnianego.

Na terenie stacji 110/30 kV będą wybudowane stanowiska transformatorów mocy. Stanowiska zostaną wyposażone w szczelne misy olejowe mogące pomieścić 110% zawartości oleju w transformatorze oraz wody gaśnicze.

Wody opadowe ze stanowisk transformatorów odprowadzone będą poprzez separator mający za zadanie usunięcie zanieczyszczeń ropopochodnych (oleju, którym wypełnione są transformatory) do studni absorbujących. Dla odprowadzenia wód opadowych i roztopowych spływających z terenu stacji wykonany będzie system kanalizacji deszczowej i drenażu, którym wody rozprowadzane będą wody będą na terenie działki. Transformatory uziemiające potrzeb własnych posiadać będą również szczelne misy z odprowadzeniem odwodnienia do stanowisk transformatorów mocy.

Szczegółowy zakres budowy stacji 110/30 kV przewiduje wykonanie następujących prac:

- budowę budynku stacyjnego z pomieszczeniami pomocniczymi dla urządzeń niezbędnych dla prawidłowego funkcjonowania stacji 110/30 kV i Parku Wiatrowego „Pawłowo” oraz pomieszczeniami przeznaczonym na cele socjalne i sanitarne;
- budowę napowietrznej rozdzielni 110 kV z oszynowaniem;
- budowę dwóch stanowisk transformatorów mocy 110/30 kV;
- budowę dwóch stanowisk transformatorów dla potrzeb własnych
- budowę dwóch dławików uziemiających ;
- zainstalowanie w budynku rozdzielni 30 kV w izolacji gazu SF₆;
- zainstalowanie urządzeń zabezpieczeń, łączności, potrzeb własnych oraz akumulatorni w budynku stacyjnym;

- ustawienie bramki liniowej dla wyprowadzenia linii 110 kV z rozdzielni 110 kV do słupa początkowego.
- ustawienie konstrukcji stalowo – betonowych pod aparaturę przy stanowiskach transformatorów mocy 110/30 KV;
- wykonanie połączeń kablowych pomiędzy polami rozdzielni a stanowiskami transformatorów mocy oraz transformatorami uziemiającymi potrzeb własnych;
- wykonanie obwodów wtórnych i potrzeb własnych;
- wykonanie systemu łączności;
- wykonanie kanalizacji odwadniającej stanowiska wspólnej dla obu transformatorów wraz z separatorem oleju i studnią absorbującą;
- wykonanie systemu zbierającego wody opadowe i roztopowe i rozprowadzającego na terenie działki;
- wykonanie niwelacji terenu stacji;
- budowa dróg wewnętrznych stacji;
- wykonanie bezodpływowego zbiornika ścieków okresowo opróżnianego,
- wykonanie oświetlenia zewnętrznego terenu stacji;
- wykonanie uziemienia i ochrony odgromowej stacji.

Na terenie stacji wybudowany będzie również dla potrzeb Farmy Wiatrowej Pawłowo 120 MW punkt magazynowania odpadów. Odpady gromadzone będą selektywnie, w pomieszczeniu ogrodzonym i zamkniętym dla osób postronnych na terenie stacji GPZ. Odbiór odpadów niebezpiecznych odbywać się będzie w sposób kontrolowany przez pracownika GPZ.

Punkt Zbiórki odpadów będzie zadaszony i zamknięty. Planowane wymiary około 8,00 x 2.9 m, instalacja posiadać będzie fundament o grubości około 20 cm wraz z 10 cm podkładką.

Przewidywany spadek posadzki pozwalający na spływ grawitacyjny to około 2%, ewentualne rozlania i wycieki grawitacyjnie kierowane będą do kanału odprowadzającego je do studzienki rewizyjnej, dostępnej z zewnątrz. W studziencie rewizyjnej zostanie umieszczony separator oleju. Odprowadzenie za pomocą rur Ø70 mm z polietylenu usieciowanego.

Przegrody zewnętrzne wykonane będą z muru licowego z betonu komórkowego. Wewnętrzna powierzchnia obiektu zostanie uszczelniona środkiem odpornym na korozję i na tarcie powodowane przemieszczaniem i transportem przechowywanych pojemników i materiałów.

Pojemniki i zbiorniki do przechowywania odpadów niebezpiecznych będą wyposażone w odpowiednie **etykiety identyfikacyjne** dla poszczególnych odpadów.

4. Ewentualne warianty przedsięwzięcia

Nie przewiduje się wariantowych rozwiązań stacji.

5. Przewidywana ilość wykorzystywanej wody, surowców, materiałów, paliw oraz energii

Na etapie realizacji, na potrzeby planowanego przedsięwzięcia prognozuje się wykorzystanie zgodnie z PN oraz warunkami technicznymi prowadzenia robót takie wielkości w zakresie zużycia wody, materiałów, paliw oraz energii, które nie wykraczałyby poza zwykłe korzystanie ze środowiska. Wszelkie zużyte surowce będą wykorzystywane zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.

Przewidywana inwestycja nie wymaga zaopatrzenia w paliwa.

Przewiduje się, że woda dla celów bytowych zostanie będzie gromadzona w zbiornikach wewnątrz stacji a pochodzić będzie ze studni zlokalizowanej na terenie działki. Przewidywane zapotrzebowanie wody będzie wynosić $\sim 20\text{m}^3/\text{miesiąc}$.

Zaopatrzenie w energię elektryczną wymagać będą urządzenia technologiczne stacji 110/30 kV. Zasilanie tych urządzeń w energię elektryczną odbywać się będzie z potrzeb własnych stacji 110/30 kV.

6. Rozwiązania chroniące środowisko

Rozwiązaniami chroniącymi środowisko są:

- budowa pod stanowiskami transformatorów 110/30 kV szczelnego, żelbetowego separatora, mogącego pomieścić w przypadku awarii 110% zawartości oleju w transformatorze oraz środki gaśnicze;
- budowa odwodnienia stanowisk transformatorów 110/30 kV wraz z separatorem typu BUNDGUARD firmy Antel Ltd. (lub podobny) Separator ten oczyszczał będzie odprowadzane wody opadowe z potencjalnych zanieczyszczeń ropopochodnych (oleju mineralnego, którym wypełnione są transformatory);
- odprowadzenie odwodnienia ze stanowisk transformatorów uziemiających potrzeb własnych do stanowisk transformatorów 110/30 kV;
- wyprowadzenie linii 110 kV (przęsła krańcowe projektowanej linii) wykonane zostaną zgodnie z PN/E – 05100, zapewniając poziom natężenia pola elektrycznego poniżej dopuszczalnej wartości 1 kV/m na wysokości 1,8 m npt.

7. Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji lub energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko

Ze względu na specyfikę inwestycji etap realizacyjny będzie okresowy i ograniczony do prac budowlanych. Na tym etapie możliwe będą aktualne przekształcenia środowiska szczególnie związane z:

- przekształceniem powierzchniowych warstw litosfery;

- trwałymi przekształceniami szaty roślinnej w obrębie terenu przeznaczonego pod budowę stacji;
- okresowych zmianach w udziale powierzchni biologicznie czynnych (dotyczy to przede wszystkim roślinności przydrożnej);
- przejściowymi uciążliwościami akustycznymi oraz zanieczyszczeniami atmosfery pochodzącymi z placu budowy, związanymi z pracą maszyn i ciężkiego sprzętu oraz ze zwiększonego ruchu pojazdów obsługujących plac budowy;
- produkowanymi odpadami pochodzącymi z niwelacji terenu oraz z pozostałych prac budowlanych.

W trakcie budowy stacji elektroenergetycznej powstaną odpady budowlane zakwalifikowane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 w sprawie katalogu odpadów (Dz U nr 112, poz. 1206) do grupy 17: odpady z budowy, remontów i demontażu obiektów budowlanych oraz infrastruktury drogowej. Inwestor może przekazać w/w odpady osobom fizycznym lub jednostkom organizacyjnym, niebędącym przedsiębiorcami, do wykorzystania na ich własne potrzeby. Jeżeli nie będzie możliwości zagospodarowania, bądź przekazania odpadów Inwestor przewiezie odpady na legalnie działające składowisko.

W okresie funkcjonowania stacji elektroenergetycznej 110/30 kV GPZ „Pawłowo” przewiduje się:

a) ilość i sposób odprowadzania ścieków socjalno – bytowych:

Przewidywana ilość ścieków socjalno-bytowych może wynosić $\sim 20 \text{ m}^3/\text{miesiąc}$. Będą one odprowadzone do bezodpływowego zbiornika ścieków okresowo opróżnianego.

b) ilość i sposób odprowadzania wód opadowych:

Przewidywana ilość odprowadzonych wód opadowych ze stanowisk transformatorów oraz z dachu budynku może wynosić $\sim 35 \text{ dm}^3/\text{h}$. Wody opadowe ze stanowisk transformatorów mogące ulec zanieczyszczeniu substancjami ropopochodnymi oczyszczane będą w separatorze oleju. Właściwą jakość odprowadzanych wód opadowych gwarantować będzie zastosowanie nowoczesnego separatora, który jednocześnie w przypadku awarii transformatora będzie zabezpieczał przed wydostaniem się oleju poza awaryjny zbiornik stanowiska transformatora.

c) rodzaj, przewidywane ilości i sposób postępowania z odpadami:

Stacja nie będzie produkować żadnych odpadów do środowiska. Ewentualne ścieki zaolejone z separatora oleju będą usuwane i utylizowane przez specjalistyczną firmę posiadającą stosowne zezwolenia.

d) ilości i rodzaje zainstalowanych i planowanych maszyn, urządzeń emitujących hałas, zanieczyszczenia powietrza, odpady, ścieki, pola elektromagnetyczne lub innych elementów powodujących uciążliwości:

Podczas normalnej pracy urządzenia stacji 110/30 kV są źródłem hałasu oraz źródłem pola elektrycznego i magnetycznego. Do budowy stacji 110/30 kV użyta zostanie nowoczesna aparatura rozdzielcza oraz wykorzystane zostaną nowoczesne rozwiązania techniczne, co spowoduje, że pola elektryczne i magnetyczne oraz hałas ograniczone zostaną do niezbędnego minimum i na ogrodzeniu stacji nie będą przekraczać wartości dopuszczalnych.

Działka, na której będzie prowadzone przedsięwzięcie jest działką zakwalifikowaną jako rolna. Działkę tą można określić jako miejsce dostępne dla ludności. Teren stacji zostanie ogrodzony i będzie stanowił teren ruchu elektrycznego niedostępny dla osób postronnych. Na terenie stacji zasady przebywania i prowadzenia ruchu regulują przepisy dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy w energetyce. Dla oceny elementów powodujących zagrożenie środowiska polem elektrycznym i magnetycznym wytwarzanym przez urządzenia rozdzielni 110 kV posłużono się wynikami pomiarów na podobnych obiektach. Wyniki pomiarów pola elektrycznego uzyskane na granicach terenów rozdzielni jak i w pobliżu wprowadzeń liniowych 110 kV wykazują maksymalne wartości rzędu 0.8 kV/m, co jest wartością znacznie poniżej wartości dopuszczalnych dla miejsc dostępnych dla ludzi. (Wg Rozporządzenia Ministra Środowiska [Dz.U.2003.192.1883] wartość pola elektrycznego dla miejsc dostępnych dla ludzi wynosi 10 kV/m; por. Szuba M. [red.]. 2009. Linie i stacje energetyczne w środowisku człowieka. Wyd. PSE Operator S.A.).

Dane otrzymane po wykonaniu pomiarów pola magnetycznego dla tego typu obiektów wykazują, że w otoczeniu rozdzielni 110 kV, nie przewiduje się przekroczenia dopuszczalnej w miejscach dostępnych dla ludzi wartości pola magnetycznego. Pomiary wykonane w warunkach podobnych do budowanej rozdzielni 110 kV wykazały maksymalne wartości pola magnetycznego rzędu 1.5 A/m na wysokości 1.8 m nad ziemią. Pomiary te wykazują, że pole magnetyczne nie będzie przekraczać poza terenem stacji wartości dopuszczalnej 60 A/m określonej dla miejsc dostępnych dla ludzi (wg Rozporządzenia Ministra Środowiska [Dz.U.2003.192.1883]; por. Szuba M. [red.]. 2009. Linie i stacje energetyczne w środowisku człowieka. Wyd. PSE Operator S.A.).

Tereny, na których będzie prowadzone przedsięwzięcie oraz tereny wokół to tereny rolnicze. Dla takich terenów wg Rozporządzenia Ministra Środowiska (Dz.U.2007.120.826) w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku nie ma określonych dopuszczalnych poziomów hałasu.

8. Transgraniczne oddziaływanie przedsięwzięcia na środowisko

Przedsięwzięcie, z uwagi na jego lokalizację i ograniczony zakres oddziaływania na środowisko, wobec zastosowanych rozwiązań, nie będzie wywoływać oddziaływań transgranicznych.

9. Obszary podlegające ochronie na podstawie Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody znajdujące się w zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia

W zasięgu znaczącego oddziaływania przedsięwzięcia nie znajdują się żadne obszary podlegające ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz.U. Nr 92, poz. 880 z późniejszymi zmianami).



BURMISTRZ
Miasto Golańcz
mgr inż. Andrzej Durski

Decyzja niniejsza jest ostateczna
Golańcz, dnia 07.01.2011

Podpis **MŁODSZY REZERWENT**
ds. Rolnictwa, Leśnictwa
i Ochrony Środowiska
inż. Andrzej Starszak